

Curriculum vitae Europass



Informatii personale

Nume/Prenume	STAN, MIHAIL-FLORIN	
Adresa	Str. Mr. Brezișeanu, bl. 24, sc.B, ap.13, 130036, Târgoviște, România	
Telefon	+40-245-212241 (home)	Mobil: +40-766-519973
	+40-245-217683 (office)	+40-743-284469
Fax	+40-245-217683 (office)	
E-mailuri	flo.stan@gmail.com	
Cetățenia	Română	
Data nașterii	20.09.1969	
Sex	Masculin	
Stare civilă	Căsătorit, 2 copii	

Experiența profesională

Perioada	Martie 2012 – aprilie 2016
Funcția sau postul ocupat	Prodecan al Facultății de Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologia Informației
Activități și responsabilități principale	Activități de management specifice funcției de prodecan responsabil cu activitatea didactică și relațiile cu studenții
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Valahia" din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, Nr. 2, 130024 Târgoviște
Tipul activității / sectorul de activitate	Administrație academică
Perioada	Octombrie 2008 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Departamentul <i>Automatică, Informatică și Inginerie Electrică</i> (Octombrie 2008 – prezent)
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice:</p> <p>a) susținere de cursuri / prelegeri: Electrotehnică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Conversoare electromecanice. Optimizări, Mașini electrice speciale etc.;</p> <p>b) conducere de lucrări de laborator / seminar / proiect: Bazele electrotehnicii, Mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Comanda și acționarea sistemelor de producere a energiei neconvenționale;</p> <p>c) îndrumare / coordonare / conducere de proiecte de an și de diplomă/licență, lucrări de disertație;</p> <p>2. Activități de evaluare: Președinte sau membru în comisii de promovări didactice, în comisii de Diplomă/Licență (specializarea: Electrotehnică generală) și Disertație (specializarea: Sisteme și echipamente moderne în producerea și utilizarea energiei);</p> <p>3. Activitate de cercetare și publicistică (producție științifică) – în toată perioada activității universitare:</p> <p>a) 15 proiecte / granturi naționale desfășurate / programe educaționale /programe de formare;</p> <p>b) peste 110 de articole științifice publicate în jurnale, reviste, buletine științifice, anale, volume ale</p>

conferințelor internaționale și naționale etc. Dintre acestea, peste 35 de articole sunt apărute în publicații indexate/cotate ISI, IEEExplore, SCOPUS și INSPEC.

c) 62 de citări ISI și BDI;

d) 26 de monografii, tratate, cărți de specialitate, îndrumare de laborator, culegeri de probleme etc., toate publicate în edituri cu ISBN recunoscute CNCSIS sau în edituri internaționale de prestigiu;

e) 3 cereri de brevete de invenție înregistrate la OSIM („Motor electric de curent alternativ cu stator dublu și rotor tubular”, „Procedeu constructiv pentru realizarea circuitului magnetic al statoarelor mașinilor de curent alternativ cu întrefier axial”, „Convecteur electric motor”).

f) Secretar general de redacție al Buletinului Științific al Facultății de Inginerie Electrică, UVT, Târgoviște (revistă acreditată de către CNCSIS de tip B+), publicație indexată în baza de date internațională Copernicus Journal Master List cu factor de impact 6,9).

g) Membru în Comitetul de Consultanță al Revistei Științifice „Astronautica” acreditată de CNCSIS de tip D.

h) Coordonatorul științific al Colecției Universitaria-Tehnica a Editurii Bibliotheca, Târgoviște (editură acreditată CNCS de tip B);

i) Editor Coordonator de volume (Proceedings) ale manifestării științifice Internaționale ISEE - International Symposium on Electrical Engineering:

– Conference proceedings of ISEE 2007 - 7th International Symposium on Electrical Engineering, 145 pag, limba de publicare EN, ISBN 978-973-712-320-6;

– Conference proceedings of ISEE 2005 - 6th International Symposium on Electrical Engineering, 258 pag, limba de publicare EN, ISBN 973-712-038-8;

j) Membru al Academiei Internaționale „Mihail Eminescu”;

k) Membru al Asociației Culturale Româno-Indiene RICA.

l) Membru al board-ului la manifestările științifice internaționale:

- Simpozionul internațional ISEM, Valahia University of Târgoviște;

- Simpozionul internațional „ISEE - International Symposium on Electrical Engineering, Târgoviște;

- WESC – World Energy System Conference.

4) Membru în Consiliul Bibliotecii Centrale a Universității Valahia (martie 2008-2012)

5) Membru în Biroul de Conducere al Departamentului Automatică, Informatică și Inginerie Electrică (2008-2012) și în Consiliul Facultății de Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologia Informației (martie 2012 – prezent)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, Nr. 2, 130024 Târgoviște

Tipul activității / sectorul de activitate

Cadru didactic universitar

Perioada

01 octombrie 2001 – 01 octombrie 2008

Funcția sau postul ocupat

Șef de lucrări - *Catedra Electrotehnică și mașini electrice*, ulterior *Catedra de Inginerie Electrică*

Activități și responsabilități principale

1. Activități didactice:

a) Predare cursuri la disciplinele: Bazele electrotehnicii, Electrotehnică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini electrice, Mașini și acționări el., Electrotehologii, Electrotehnică și instalații electrice;

b) Conducere lucrări de laborator și seminarii la disciplinele: Conversia energiei, Electrotermie, Instalații electrice, Bazele electrotehnicii, Electrotehnică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Electrotehologii, Electrotehnică și instalații electrice, Convertoare statice, Electronică de putere, Echipamente electrice;

c) Conducere proiecte de semestru la disciplinele: Electrotermie – Cuptor electric de inducție, Mașini electrice 1 – Transformatorul electric, Mașini electrice 2 – Mașina de curent continuu, Aparate și echipamente electrice – Electromagnet de curent continuu;

d) Conducere proiecte de diplomă: peste 80 de proiecte de diplomă coordonate în perioada octombrie 2001 – octombrie 2008 la specializările: Transportul și Distribuția Energiei Electrice (Colegiul Universitar Tehnic), Automatică și Informatică Industrială, Energetică Industrială, Electromecanică, Electrotehnică (respectiv Inginerie Electrică) (Facultatea de Inginerie Electrică);

e) Prelegeri și seminarizare la învățământul postuniversitar de Master, specializarea: Sisteme și echipamente moderne în producerea și utilizarea energiei, master desfășurat în cadrul Facultății de Inginerie Electrică;

f) Cadru didactic îndrumător de an pentru studenții specializărilor Electrotehnică generală (respectiv Inginerie Electrică) și Electromecanică din cadrul Facultății de Inginerie Electrică;

g) Responsabil cu activitatea de practică productivă și de practică experimentală în vederea realizării proiectelor de diplomă pentru studenții specializărilor Electrotehnică generală (respectiv Inginerie Electrică) și Electromecanică în cadrul laboratoarelor de Electrotehnică și Mașini electrice

ale Facultății de Inginerie Electrică

h) Lector / expert formator la cursurile de inițiere și calificare în meseriile: Electrician stații electrice, Confeccioner produse electrotehnice, organizate în cadrul programelor Phare 2005 (Pn5);

i) Participare în comisii de examene de diplomă (specializările: Electrotehnică generală (Inginerie electrică) și Electromecanică) și disertație (specializarea: Sisteme și echipamente moderne în producerea și utilizarea energiei);

j) Responsabil cu achiziția de carte universitară științifică pentru Biblioteca Facultății de Inginerie Electrică (2001-2004)

k) Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Electrică (2004-2008)

l) Membru în Consiliul Bibliotecii Centrale a Universității Valahia (martie 2008-în prezent)

m) Membru în Biroul de Conducere al Catedrei de Inginerie Electrică (martie 2008-în prezent)

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității / sectorul de activitate

Universitatea "Valahia" din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, Nr. 2, 130024 Târgoviște
Cadru didactic universitar

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

01 martie 2000 – 01 octombrie 2001
Asistent universitar - Catedra *Electrotehnică și mașini electrice*

a) Conducere lucrări de laborator și seminarii la disciplinele: Conversia energiei, Electrotermie, Instalații electrice, Bazele electrotehnicii, Electrotehnică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Electrotehnologii, Electrotehnică și instalații electrice, Conversoare statice, Electronică de putere, Echipamente electrice;

b) Conducere proiecte de semestru la disciplinele: Electrotermie – Cuptor electric de inducție, Mașini electrice 1 – Transformatorul electric, Mașini electrice 2 – Mașina de curent continuu, Aparat și echipamente electrice – Electromagnet de curent continuu;

c) Cadru didactic îndrumător de an pentru studenții specializărilor Electrotehnică generală (respectiv Inginerie Electrică) și Electromecanică din cadrul Facultății de Inginerie Electrică;

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitatea "Valahia" din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, Nr. 2, 130024 Târgoviște
Cadru didactic universitar

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

01 octombrie 1997 – 01 martie 2000
Preparator universitar - Catedra *Electrotehnică și Mașini Electrice*

a) Conducere lucrări de laborator și seminarii la disciplinele: Conversia energiei, Electrotermie, Instalații electrice, Bazele electrotehnicii, Electrotehnică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Electrotehnologii, Electrotehnică și instalații electrice, Conversoare statice, Electronică de putere, Echipamente electrice;

b) Conducere proiecte de semestru la disciplinele: Electrotermie – Cuptor electric de inducție, Mașini electrice 1 – Transformatorul electric, Mașini electrice 2 – Mașina de curent continuu, Aparat și echipamente electrice – Electromagnet de curent continuu;

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitatea "Valahia" din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, Nr. 2, 130024 Târgoviște
Cadru didactic universitar

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută

Noiembrie 2013 (40 ore – program de formare)
Certificat de absolvire

Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite

Programul de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la distanță - ID.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Spiru Haret București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Programul postuniversitar de formare

<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Octombrie 2013 (96 ore / 6 p.c.)</p> <p><i>Certificat de atestare a competențelor profesionale</i></p> <p>Științe ale educației – Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didcticienilor din învățământul superior. Didactica predării disciplinelor tehnice.</p> <p>Universitatea Politehnica București – Departamentul de Formare pentru Cariera Didactică și Științe Socio-Umane</p> <p>Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Octombrie 2010 – Iunie 2013 (6 semestre)</p> <p><i>Diploma de Profesor</i> (media anilor de studii: 9,01); (nota la examenul de licență: 10)</p> <p>Matematică-informatică / Profesor de matematică-informatică</p> <p>Universitatea Valahia Târgoviște – Facultatea de Științe și arte – specializarea Matematică-informatică</p> <p>Învățământ superior</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Octombrie 1998 – Iulie 2003 (program de Doctorat)</p> <p><i>Diploma de doctor</i></p> <p>Inginerie Electrică</p> <p>Universitatea Politehnica București, Facultatea de Electrotehnică</p> <p>Învățământ postuniversitar</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Octombrie 1997 – Iulie 1998 (2 semestre – program de studii postuniversitare)</p> <p><i>Diplomă de Studii Aprofundate</i></p> <p>„Optimizarea echipamentelor pentru conversia energiei electrice”</p> <p>Universitatea Politehnica din București – Facultatea de Electrotehnică</p> <p>Învățământ postuniversitar</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>Octombrie 1997 – Iulie 1998 (2 semestre)</p> <p><i>Atestat de funcționare în calitate de cadru didactic</i></p> <p>Psihopedagogie / Competențe pedagogice</p> <p>Universitatea “Valahia” din Târgoviște - Departamentul pentru pregătirea personalului didactic</p> <p>Învățământ postuniversitar</p>

Perioada **Octombrie 1992 – Iunie 1997** (10 semestre)
 Calificarea / diploma obținută **Diploma de Inginer** (media anilor de studii: 8,98); (nota la examenul de diplomă: 10)
 Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Inginerie Electrică (Electrotehnică) / Inginer
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Universitatea Valahia Târgoviște – Facultatea de Inginerie Electrică
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Învățământ superior

Perioada **Septembrie 1984 – Iunie 1988**
 Calificarea / diploma obținută
 a. **Diploma de bacalaureat**
 b. **Certificat de calificare în meseria: "Lăcătuș mecanic"**
 Domenii / Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Mecanică / Lăcătuș mecanic
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Liceul Ienăchiță Văcărescu, jud. Dâmbovița, profil Matematică-Fizică
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Învățământ mediu

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limba Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- a) Spirit de echipă - experiența lucrului în echipă a fost dobândită în cadrul diferitelor contracte / proiecte desfășurate.
 b) Corectitudine;
 c) Adaptabilitate, abilități de comunicare și capacitate de relaționare – dobândite în proiectele desfășurate cu diverși parteneri.

Competențe și aptitudini organizatorice

- a) Capacitate organizatorică foarte bună - formată și dezvoltată în cadrul activităților specifice de derulare a contractelor de cercetare, dar și în cadrul studiilor de formare și perfecționare profesională (studii de masterat);
 b) Abilități de lider și în a găsi soluții eficiente soluții la diferite probleme.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Foarte bune cunoștințe de utilizare a calculatorului dobândite în cadrul studiilor universitare și postuniversitare: tehnologii informaționale pentru educație continuă (e-learning), interacțiune și comunicare virtuală, platforme de învățare orientate Web.

Alte competențe și aptitudini

Capacitate de motivare a colectivului, comunicare, deschidere, inițiativă, echilibru, loialitate, determinare și orientare spre rezultate.

Distincții:

- Medalia de aur la Salonul Internațional de invenții de la Geneva, 12 aprilie 2013.
- Medalia de aur la Salonul de invenții și inovații EUREKA de la Bruxelles, noiembrie 2012.
- Premiul Internațional Special OSIM, 2013.

- Diploma de Merit pentru contribuția la dezvoltarea Universității Valahia din Târgoviște, 1-2- iunie 2012.
- Premiul Salonului Editorial „Ion Heliade Rădulescu” – Ediția a V-a, noiembrie 2006 pentru carte științifică, acordat pentru lucrarea „Tratat de inginerie electrică”, vol.1, prim autor Mihail-Florin STAN, Târgoviște, Ed. Bibliotheca, 450 pg., ISBN 973-712-099-X, ISBN 973-712-100-7, 2005
- Diploma de excelență cu ocazia Simpozionului Științific cu participare internațională „Produse / tehnologii si servicii romanesti competitive si europene pentru UE” organizat de Ministerul Educatiei si Cercetarii, Ministerul Economiei si Comertului și de Institutul National de Cercetare și Dezvoltare pentru Mecanica Fina Bucuresti, 28-29 noiembrie 2005.

Permis de conducere

Permis de conducere, categoria B

Informații suplimentare

- a) Membru al Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE;
- b) Membru al Societății de Instalații Electrice și Automatizări din România – SIEAR;
- c) Membru al Societății de Robotică din România - filiala Târgoviște;
- d) Membru al Asociației Inginerilor Electricieni și Electroniști din România – AIEER;
- e) Membru fondator al Societății Scriitorilor Târgovișteni – SST ;
- f) Membru al Uniunii Ziarștilor Profesioniști din România – UZP.
- g) Membru al Academiei Internaționale „Mihai Eminescu”,
- h) Membru al Asociației Culturale Româno-Indiene RICA

Anexe

Lista de lucrări